

室外光电一体化综合配线柜 户外综合配线柜

产品名称	室外光电一体化综合配线柜 户外综合配线柜
公司名称	宁波光进通信技术有限公司
价格	1.00/台
规格参数	品牌:光进技术 电话:15968901461 发货:浙江
公司地址	慈溪市观海卫镇大岐山村
联系电话	0183-68466067 15968901461

产品详情

室外光电一体化综合配线柜 户外综合配线柜

众所周知，成套的机柜由控制系统和机柜组成，机柜作为控制系统的载体，对设备起到了保护的作用，假如我们选择不合理的机柜会造成机柜内部设备的不正常使用，所以我们选择机柜的时候一定要认真。就给你们讲解一下选择户外机柜的注意事项。

- 1、散热性能，户外机柜在使用过程中会产生热量，而且户外紫外线强烈的话也会造成机柜内部温度的增加，温度过高会造成机柜设备不能正常使用。
- 2、防雨防尘，户外的天气经常变化，下雨时雨水渗入机柜的话会造成线路短路，使设备不能正常工作甚至损坏,因此一定要选择具备防雨防尘的机柜设备。
- 3、防腐性好，户外机柜长时间放在室外，长期处于潮湿的环境，容易生锈，所以防腐性就显得非常重要。
- 4、防被盗，一般来讲大型的机柜成本较高，况且户外机柜有没有人看管，因此要具备防盗性。

以上就是安装户外机柜在选择时应该考虑的事项。

室外光电一体化综合配线柜

户外综合配线柜『光进通信|光进技术&户外综合配线柜』SPX3-FTTX/C/B系列室外综合配线柜,为FTTC/FTTB/FTTO/FTTH等通讯设备提供直通风/密闭自然散热/热交换器等室外站点解决方案。方案集成了机柜、电源、MDF总配/ODF光配/DDF数配/VDF音频配线系统、电池、环境监控、温控等，为客户提供一站式户外解决方案。可支持挂墙/抱杆/落座/高架等安装方式，适应不同场景需求。

产品综述：室外一体化机柜是一种集成主设备、系统电源、交直流配电、环境监控、散热设备、电池和

防雷接地，并为提供户外工作环境和安全管理的一体化机柜，主要应用于屋顶、街边、山区、铁路沿线以及高、低温环境等各种室外场景。产品特点

钣金焊接框架结构，框架强度高；

双仓结构、每个仓20U设备空间，前后对开门方式；

采用风扇散热，每仓配置2套中型交流风扇，或可根据需求配置直流型；

机柜材质：采用金属钢板制作镀锌板1.2mm，承重件为2.0mm，（材质可选配：冷轧板、镀锌板、不锈钢）；

双层结构：隔热层20mm厚EPS板，内层采用0.8mm钢板；

户外机柜采用底部缆方式，共6个进线孔，可供电源、光纤、电缆进线；

柜内配有：立柱、层板、门磁传感器、安装附件等

户外机柜采用防盗设计，三点式固定锁，螺丝设置在柜体内部、外部不可见，能防止自拆卸。

表面处理：脱脂、酸洗、防锈磷化，静电喷塑，户外机柜采用进口户外粉喷涂烘烤，涂层符合GB/T 3181-2008中的要求。锁具，性能应符合GA/T

73-1994中的B级要求室外一体化设备柜的防雷设计应符合YD 5098-2005《通信局（站）防雷与接地工程设计规范》。

机柜内支持19英寸（IEC297）标准机架，以及支持符合19英寸（IEC297）尺寸安装空间要求的各种设备的安装。

机柜防护等级达到IP55以上；

柜体可壁挂、落地安装；

机柜可根据需求订制非标型；

工作环境指标：

工作温度：-20 ~ +60 。

贮存温度：-40 ~ +65

工作相对湿度：不大于80%（+30 时）

贮存相对湿度： 90% ~ 96%（40 ±2 时）

大气压力：70 ~ 106kpa

GPX035-M系列大容量OMDF总光纤配线架[线路侧]

光纤配线架是一种用于实现光缆光纤连接调度的设备。主要适用于光传输网络和光传输设备之间，以及接入网中光纤、用户光缆之间的光交接点。可采用交叉连接和直接连接两种方式，方便的实现两种光纤的连接、分配和调度。

规格参数：

产品标准：满足YD/T788-2011、GB/T2423-2008、GB/T3873-1998、GB/T9286-1998等国内标准及IEC 61300-3-15、IEC 61300-3-16、IEC 61300-3-17、IEC 61300-3-23等国际标准。

产品特点：敞开式机架，正面为线路侧，背面为设备侧，分区管理符合现有维护体制和习惯线路侧采用72芯单元化设计，配置抽拉式12芯熔配一体化模块，操作方便设备侧采用可旋转96芯适配器面板，方便操作维护上、下进缆方式可自由调配可靠的光缆引入、固定保护装置，同时适用于带状光缆及非带状光缆操作水平、垂直及前后走纤槽道，方便并架、架间跳接无交叉跳线路由，多层跳线槽道，实现光纤跳线分流，并确保光纤、光缆弯曲曲率半径大于37.5mm具有储纤盘片存储冗长跳纤，干净整齐，便于查找，实现跳纤精细化管理。

技术参数：

- 1.工作温度：-40 ~ +60
- 2.环境湿度： 95%（+40 时）
- 3.大气压力：70 kPa ~ 106 kPa
- 4.绝缘电阻：接地装置与箱体金工件之间的绝缘电阻不小于 $2 \times 10^4 M / 500V(DC)$
- 5.耐电压(V)：接地装置与箱体金工件之间的耐电压不小于3000V（DC）/1min
- 6.连接器插入损耗(dB)： 0.3dB4
- 7.回波损耗(dB)：PC型 45dB，UPC型 50dB，APC型 60dB